Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/715,089

BERLOVAN ET AL.

Examiner

Art Unit

Khoa D. Huynh

3751

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** Α

Restricted

Interference

0 Objected

Cla	im	Date											
Final	Original	3/23/06							ŀ				
Fi	ĝ	/23											
_	0	۳							ŀ				
	1		_	_	<u> </u>	$\vdash$				Н			
	1 3		$\vdash$	_	Н	$\vdash$			-				
	+	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-				Н			
		=	-	_	├			-		Н			
	4 5 6 7	-	$\vdash$		<u> </u>	├				$\vdash$			
	2	-	_	_	⊢	⊢	-		<del> </del>	Н			
	7	-	_						├	Н			
	-	=	_	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Н			
	8 9 10	=	_	<u> </u>	_	<u> </u>				Н			
	9	=	_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш			
	10	=			<u> </u>	_	<u> </u>						
	11	=			_	_	_	<u></u>	L_				
	12	=			_	<u> </u>	L.						
	13	=				_		_		Ш			
	14	=								$\square$			
	15	Ξ											
	16	=											
	17	=								П			
	18	=								П			
	19	=						┢					
	20	=							$\vdash$	Н			
	31	-			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	22	=	$\vdash$			-		$\vdash$	$\vdash$	Н			
	22	=		_		-	<u> </u>						
	23	-	$\vdash$	_	_		-			H			
	4			_	_		_			-			
	42	-	_	_	├_	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	Щ			
	40	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
	4/		_	_	_	<u>_</u>	<u> </u>			_			
	218				_	_	_	L	<u> </u>				
	219								_				
	3b								<u> </u>				
	31												
	32												
	33												
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37					<u> </u>				П			
	35							Г	1	П			
	36			<del></del>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>				
	37			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		_	_	<del> </del>				
	38		Н		$\vdash$	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	$\vdash$			
-	39	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	-		-			
-	40	-							$\vdash$	H			
		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-	-				
	41		١	<u> </u>	-	<u> </u>	<b> </b>	_	<u> </u>	Н			
	42	<b> </b>								$\vdash$			
	43		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш			
	44		oxdot	_	_	_		_	_	Ш			
	45		1										
	46				$oxed{oxed}$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	ldash	Ш			
	47						$\Box$			$\Box$			
	48				L								
	49												
	50				Г			П	П	П			

ila	im	Date						Cla		Date												
	Original	3/23/06										Final	Original								:	
_	1			-	<u> </u>	-	_						51		_		_	_	-	_	-	_
_	1		$\vdash$				Г						52									
	3												53	П								
	4	=					Ι.						54									
	5	=											55									
	6	=								L			56								_	
_	7	=	<u> </u>							<u></u>			57							_	_	
	8	=	<u> </u>	<u> </u>									58		_			_		_		
_	9	=			匚		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			59					_			_	
	10	=	_	_	<u> </u>	_	_	L.					60					<u> </u>		_		
_	11	=	_		_	_	_	<u></u>	<u> </u>				61	Ш						_		
_	12	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					ļ	62	$\square$			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
_	13	=		<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>			63	$\vdash \downarrow$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
_	14	=	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			64	Н	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	15	Ξ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			65	Н			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
_	16	=		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			66		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
_	17	=	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			67	$\sqcup$	_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_
_	18	=			_	_	_	<u> </u>					68	$\sqcup$				_	_	_		_
_	19	=	_			_		_					69				_	_	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	20	=	_	_	<u> </u>	_	_	_	_				70					_	├-	┞	┞	<u> </u>
_	N	<u> </u>	_		L	$\vdash$	_	_	L	<u> </u>			71						ļ	_	<u> </u>	_
	22	=	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		_			72	Ш			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	23	=	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>					73	Ш			_		L_	<u> </u>	<u> </u>	_
_	24 26 26 27 28 29 30	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			74	Ш			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _
_	40	_	<u> </u>	_	<b>!</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	├-				75	$\vdash$			_	<u> </u>	⊢	₩	⊢	$\vdash$
_	46	<u> </u>	<u> </u>		⊢	┡	_	<u> </u>		_			76	$\vdash$					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	4/	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	-	<del> </del>		-			77	Н				_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
_	48	-	_	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	├-				78				_	-		├	⊢	_
_	42	<u> </u>	<u> </u>		⊢	⊢	⊢	<u> </u>	├_	_			79	$\vdash$		<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_
_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>		ļ				80	$\vdash$				_	_		_	<u> </u>
_	31	├_	$\vdash$	_	┝	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			81		_		<u> </u>			<del> </del>	-	
_	32		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				82 83	Н		-	_	<u> </u>	├-	₩	├	<u> </u>
_	33					<del> </del>	₩			<b> </b>				$\vdash$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_
_	34 35	<del> </del> —	$\vdash$	├—	<del> </del>	├		<u> </u>	-	-			84 85									_
	36				├-	<del> </del>	├	<del> </del>	<del> </del>	-			86	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	37				-	<del> </del>		-	├	-			87	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-
	38	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	├-	├—	├	-		ļ	88	┝╌┤							├─	-
_		$\vdash$	<del> </del>	├—	-	├		-		-		ļ		┝╌┤			-	-	├	<del> </del>		
_	39 40					├			+-	-			89 90	H			-	$\vdash$	+	$\vdash$	-	<u> </u>
_	41	╁	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-				91	$\vdash$		-	-		<del> </del>	-		
	42				-	├	-	-		$\vdash$			92	Н				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
_	43	-			-	<del> </del>			$\vdash$	-			93	$\vdash$	-		$\vdash$		-	-		$\vdash$
_	44	-	$\vdash$		-	1	-	-	$\vdash$	$\vdash$			94	$\vdash \vdash$	-	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
13	45		-			-		-	-	-			95			m 1					-	-
-	46					$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$			96		-			-	-	-	$\vdash$	_
_	47	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			97	$\forall$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
_	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			98	$\vdash$	-		$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$
_	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			99	H			-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
_	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			100	$\vdash$		_	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-

Cla	Date										
ā	Original						l				
Final	rigi										
-	Ō					1	l				
	101		_	-			$\vdash$	-		Н	
	101 102 103		_	-	<del>                                     </del>	-	-	-		$\vdash$	
	102				┝	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	
	103			<del> </del>	<u> </u>		-		_	Н	
	104 105		_	<u> </u>	_	H	⊢			$\vdash\dashv$	
	105			-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
	106			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
	107		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н	
	107 108 109				<u> </u>	<u> </u>				Щ	
	109			_	<u> </u>	L				Щ	
	110 111					<u> </u>					
	111				L						
	112				_						
	113							لط			
	112 113 114										
	115										
	116										
	115 116 117						Г			П	
	118				$\vdash$				_	Н	
	119					<del>                                     </del>		-	-		
_	120	$\vdash$	_		_	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	121	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	┝	Н	
	122	$\vdash$		┝		⊢	⊢	$\vdash$	┢	Н	
	122	-		-	-	-		-		$\vdash$	
	118 119 120 121 122 123 124 125				-	H				H	
	124	-			-	⊢	⊢			Н	
<u> </u>	120	$\vdash$				<del>  -</del>	<del> </del>	⊢	-	Н	
	120	-	_	<u> </u>	-	-	├—	<u> </u>	├		
	126 127 128 129 130 131		_	_	-	<del> </del>		<u> </u>			
	128			_		⊢	<u> </u>	<u> </u>	_		
	129		_			_	_			Щ	
	130			_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	131	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	132 133	<u> </u>			匚	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	$oxed{oxed}$	
	133						<u> </u>		<u>L</u> _	Ш	
	134			<u> </u>				_	_		
	135			L	L		L	L	L		
	134 135 136								L		
	137 138										
	138					Ι	Γ_				
	139					<u> </u>					
	140				Г					П	
	141			<u> </u>	T-	ऻ					
	142				Г					П	
	143	$\vdash$							_		
	144	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \dashv$	
-	145	-	-	-	-					$\vdash$	
-	146	$\vdash$		$\vdash$	-		-		_	Н	
-	147	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
			-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	148		-	-	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	
ļ.,	149	H	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
	150	L	L		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	L	$\sqcup$	